VOYAGE DU Dr W. HORN A CEYLAN

BOSTRYCHIDAE ET ANOBIIDAE

Par P. Lesne.

I. Bostrychidae.

1. **Rhizopertha dominica** Fabr. (*pusilla* Fabr.).

Ceylan : Nalanda, Anouradhapoura, et à bord du bateau « Silesia » (Dr Walther Horn).

Espèce cosmopolite dans les régions chaudes.

2. **Xylothrips flavipes** Illig. (*dominicanus* Fabr.).

Ceylan : Matala, Paradna, Nalanda (Dr Walther Horn).

Espèce largement répandue dans les contrées de faune indo-malaise, ainsi qu'à Madagascar.

3. **Xylopsocus capucinus** Fabr. (*eremita* Oliv.).

Ceylan : Nalanda, Negombo, Anouradhapoura (Dr Walther Horn).

Cette espèce habite les mêmes régions que la précédente, mais elle s'étend à l'Est jusqu'en Nouvelle-Calédonie et elle existe dans l'Amérique du Sud, où, selon toute vraisemblance, elle a été importée.

4. **Apate submedia** Walker.

Ceylan : Anouradhapoura (Dr Walther Horn), un individu.

Forme propre à l'île de Ceylan et seul représentant dans l'Asie tropicale du genre *Apate* sensu stricto.



Xystrophorus Horni vu de profil.

II. Anobiidae.

5. **Xystrophorus** (1) **Horni** nov. sp. (♀). — Long. 9 1/2 mill.; lat. elytrorum 3 2/3 mill. — Elongatus, omnino brunneus (antennis pallidioribus, unicoloribus), pube grisea uniformi, semierecta, dense

(1) Ce nom générique qui est dû à Dejean (*Cat.*, éd. 3, 129) n'a jamais été publié. Nous l'employons ici provisoirement, n'ayant pas de données suffisantes sur le genre *Clada* Pascoe (cf. *Ann. Mag. of Nat. Hist.*, 1887, p. 9).

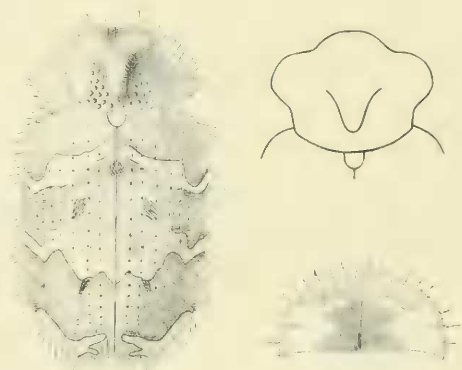
vestitus. Caput supra deplanatum, dense granulatum, clypeo brevissimo, nitidissimo, labro occulto. Oculi magni, pilosi. Antennae 11-articulatae, articulo 1° fortiter arcuato a basi versus apicem gradatim incrassato, 2° dimidio minore, cylindrico, 3°-10° elongatis, serratis (♀), ultimo elongato-ovato praecedentibus longiore. Prothorax elytris multo angustior, latitudine brevior, antice rotundatus, postice angustatus, lateribus pone medium obtuse tuberculatis. Pronotum antice dense sat fortiter, postice tenuius granulatum, gibba postmedia posterius abrupta instructum. Scutellum subquadratum, pube rufo-grisea densissime tectum. Elytra parallela, densissime fortiter punctata, venis antice vix perspicuis, postice leviter prominentibus ibique granulis piceis minutissimis, uniseriatis, instructis; humeris gibbosis, rotundato-quadratis; angulo suturali rotundato. Metasternum cum episternis suis dense punctatum. Abdomen nitidum, dense ac tenuiter punctatum, sutura prima plane delineata. Coxae anteriores contiguae.

Ceylan : Nalanda (Dr Walther Horn), un individu. — Collections du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

Cette espèce se range au voisinage du « *Ptilinus denticornis* » de Castelnau.

6. **Trichodesma venusta** nov. sp. — Long. 5 mill.; lat. elytrorum 2,5 mill. — Oblongo-ovata, omnino pubescens (capite infra, prosterno, mesosterno pedibusque intus exceptis), capite ac pronoto bifariam fulvo vestitis, elytris variegatis, castaneis, rufo et albo fasciatis nigroque maculatis; antennis rufo-brunneis. Caput supra pube densa obtectum, oculis magnis, pilis longis, erectis, hirsutis. Prothorax transversus, anterius latitudine elytrorum, lateribus antice ampliatis postice fortiter sinuatim angustatis, margine antico laxe emarginato, angulis anticis haud acutis, prominentibus, margine postico leniter rotundato, angulis posticis obtusis. Pronotum anterius medioque pube fulva densissime tectum, posterius granulis numerosis nigris, nitidissimis obsitum, disco gibbo postice triangulatim abrupte producto, ibique setis longis, fulvis, erectis, secundum fastigia dispositis ornato. Scutellum rufo pilosum, semicirculare. Elytra fortiter punctato-striata, punctis supra circularibus sat remotis, lateraliter quadratis, maximis, contiguis; interstitiis setis longis, rigidis, perpendiculariter erectis, brunneis vel grisescentibus, in quoque uniseriatim instructis; pube variegata undique obtecta. Haec pubes : 1° fascias duas latas, rufas, primam basalem, secundam ante-apicalem; 2° lineas transversas duas, undulatas, maculamque apicalem ad marginem externum attentam albidas; 3° maculam nigram angulum apicalem occupantem; 4° fasciculos subpe-

nicillatos in singulo elytro quinque, setis nigris, erectis compositos (primum suturalem, ad quartam partem anticam, — secundum subbasalem, parvum, in interstitio tertio, — tertium in eodem interstitio, ad tertiam partem anticam, — quartum parvum, in eodem interstitio, paulo ante tertiam partem posticam, — quintum in interstitio septimo, ad ambitum posticae declivitatis) format. Mesosternum angustum, subpentagonum, concavum. Metasternum pubescens, granulis nitidissimis



Trichodesma venusta vu en dessus; son prothorax examiné perpendiculairement au disque; l'apex des élytres vu en arrière.

dense adspersum, inter coxas intermedias antice depressum. Abdomen dense pubescens, segmento secundo quam tertio longiusculo, quarto quam tertio dimidio breviore.

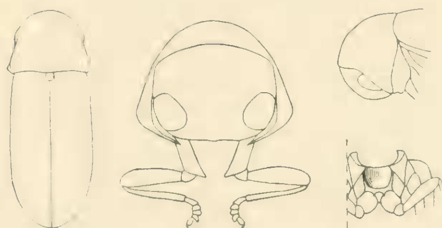
Ceylan : Nalanda (Dr Walther Horn), un individu. — Collections du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

7. **Gastrallus cucullatus** nov. sp. — Long. 1,8 mill. (1). — Oblongo-elongatus, subcylindricus, brunneo-rufescens, antennis pedibusque testaceis; opacus, pube subtilissima cinereo-holosericea dense adspersus. Oculi tenuissime granulati. Prothorax longitudine sensim latior, aequaliter convexus, antice medio haud carinato, angulis posticis

(1) Voici, exprimées en millimètres, les principales dimensions de l'individu *type* :

Longueur du corps 1,80; du prothorax 0,53; du scutellum 0,07; des élytres 1,27; de l'abdomen 0,85. Largeur du prothorax en avant 0,56; largeur du prothorax prise aux angles postérieurs (largeur maxima) 0,69.

(desuper intuenti) conspectis, exsertis, lobis deflexis acute angustatis. Scutellum quadratum. Elytra supra vix conspicue, lateraliter distincte striata. Fossula mesosternalis transversa, acute marginata, inter coxas



Gastrallus cucullatus vu en dessus; tête et prothorax vus en avant; les mêmes vus de profil; mésothorax vu en dessous pour montrer la forme et les rapports de la fossette mésosternale.

haud extensa; his approximatis. Abdomen segmentis duobus primis quam conjectis sequentibus longioribus.

Ceylan : Nalanda (Dr Walther Horn), un individu. — Collections du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

Les antennes du *G. cucullatus* ont la même conformation que celles des espèces européennes du genre.

